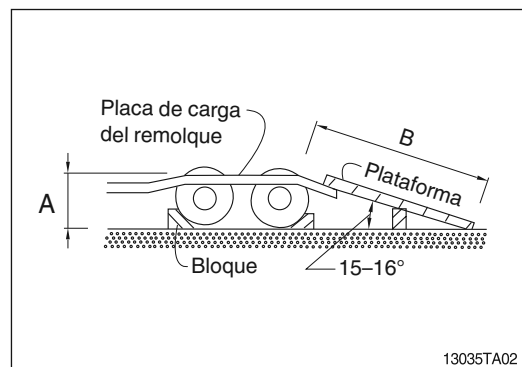
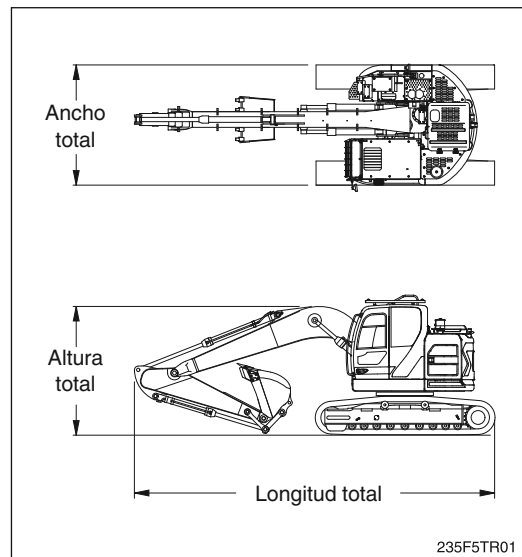


1. PREPARACIÓN PARA TRANSPORTE

- 1) Cuando vaya a transportar la máquina, cumpla las normas de tráfico, las leyes de vehículos de transporte por carretera, las limitaciones de vehículos, etc.
- 2) Seleccione el remolque correcto después de confirmar el peso y dimensiones en las Capítulo 2, Especificaciones.
- 3) Compruebe la ruta completa, el ancho de la carretera, la altura de puentes y los límites de peso, etc., que encontrará.
- 4) Obtenga los permisos que sean necesarios de la autoridad competente.
- 5) Prepare un remolque de capacidad suficiente para soportar la máquina.
- 6) Prepare una plataforma para realizar la carga con seguridad. Consulte la tabla e ilustración que se proporcionan a continuación.

A	B
1,0	3,65–3,85
1,1	4,00–4,25
1,2	4,35–4,60
1,3	4,75–5,00
1,4	5,10–5,40
1,5	5,50–5,75



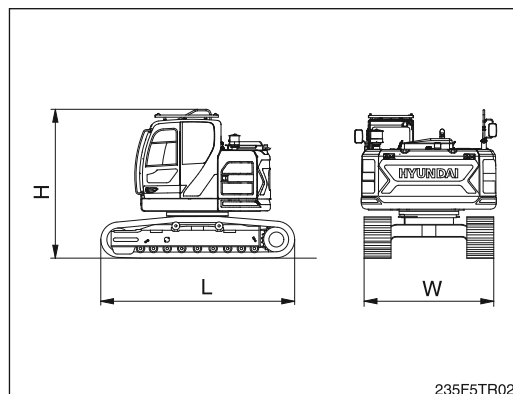
2. DIMENSIONES Y PESO

1) HX235LCR

(1) MÁQUINA BÁSICA

Marca	Descripción	Unidad	Especificación
L	Longitud	mm (ft-in)	4404 (14' 5")
H	Altura	mm (ft-in)	3290 (10' 10")
W	Ancho	mm (ft-in)	2990 (9' 10")
Wt	Peso	kg (lb)	19950 (43980)

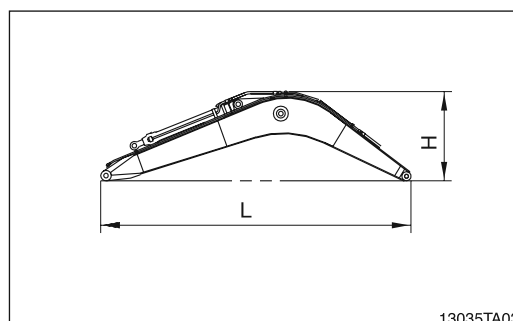
※ Con zapatas de triple garra de 600 mm (24") y contrapeso de 5300 kg (11680 lb).



(2) CONJUNTO DE LA PLUMA

Marca	Descripción	Unidad	Especificación
L	Longitud	mm (ft-in)	5900 (19' 4")
H	Altura	mm (ft-in)	1550 (5' 1")
W	Ancho	mm (ft-in)	700 (2' 4")
Wt	Peso	kg (lb)	1950 (4300)

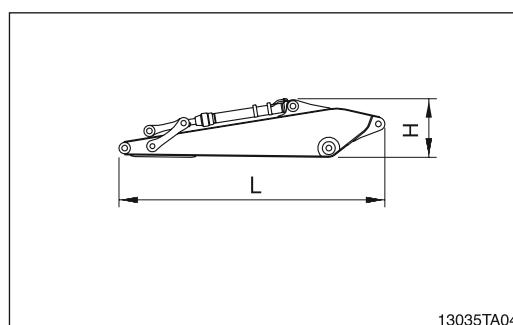
※ Pluma de 5,68 m (18' 8") con cilindro del balancín (incluidas tuberías y bulones).



(3) CONJUNTO DEL BALANCÍN

Marca	Descripción	Unidad	Especificación
L	Longitud	mm (ft-in)	3910 (12' 10")
H	Altura	mm (ft-in)	870 (2' 10")
W	Ancho	mm (ft-in)	350 (1' 2")
Wt	Peso	kg (lb)	1095 (2410)

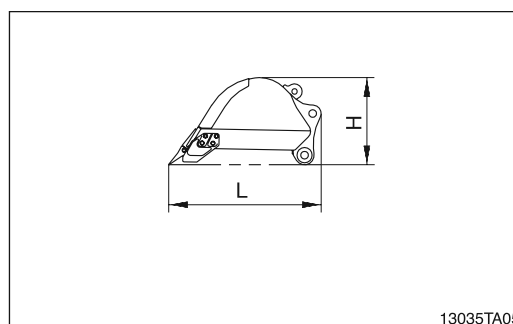
※ Balancín de 2,92 m (9' 7") con cilindro de la cuchara (incluidos articulación y bulones).



(4) CONJUNTO DE CUCHARA

Marca	Descripción	Unidad	Especificación
L	Longitud	mm (ft-in)	1600 (5' 3")
H	Altura	mm (ft-in)	1070 (3' 6")
W	Ancho	mm (ft-in)	1160 (3' 10")
Wt	Peso	kg (lb)	770 (1700)

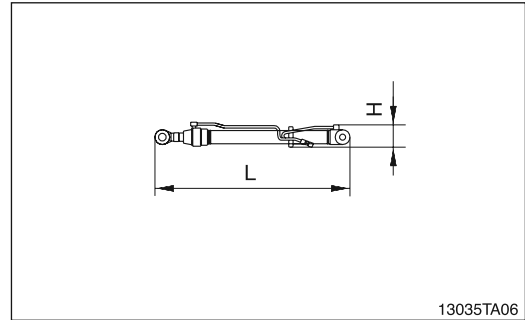
※ Cuchara colmada SAE de 0,80 m³ (1,05 yd³) (incluidos dientes y cortadores laterales).



(5) CILINDRO DE LA PLUMA

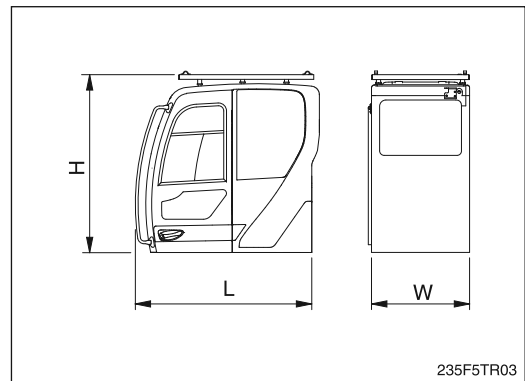
Marca	Descripción	Unidad	Especificación
L	Longitud	mm (ft-in)	1960 (6' 5")
H	Altura	mm (ft-in)	230 (0' 9")
W	Ancho	mm (ft-in)	330 (1' 1")
Wt	Peso (2 EA)	kg (lb)	380 (840)

※ Incluidas tuberías.



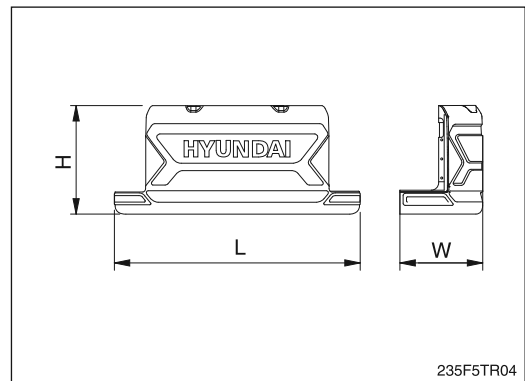
(6) CONJUNTO DE CABINA

Marca	Descripción	Unidad	Especificación
L	Longitud	mm (ft-in)	1900 (6' 3")
H	Altura	mm (ft-in)	1790 (5' 10")
W	Ancho	mm (ft-in)	1060 (3' 6")
Wt	Peso	kg (lb)	470 (1040)



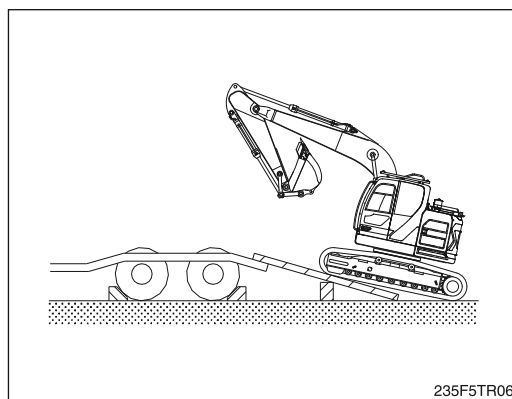
(7) CONTRAPESO

Marca	Descripción	Unidad	Especificación
L	Longitud	mm (ft-in)	2980 (9' 9")
H	Altura	mm (ft-in)	1323 (4' 4")
W	Ancho	mm (ft-in)	1017 (3' 4")
Wt	Peso	kg (lb)	5300 (11680)

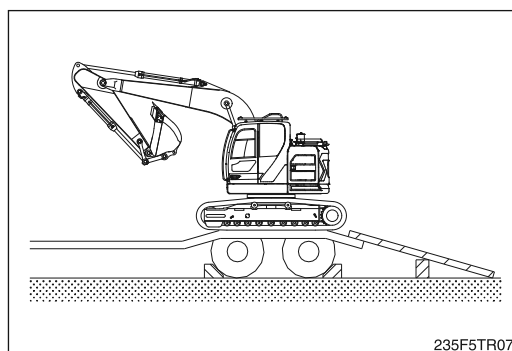


3. CARGA DE LA MÁQUINA

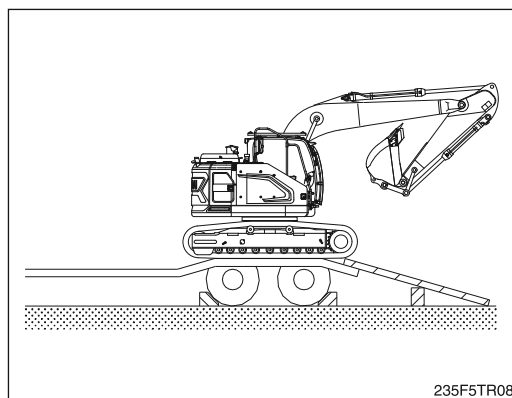
- 1) Cargue y descargue la máquina sobre una superficie plana.
- 2) Utilice una plataforma con una longitud, ancho, grosor y pendiente suficientes.
- 3) Coloque el interruptor de bloqueo de giro/fino en la posición de BLOQUEO (si está instalado) antes de fijar la máquina sobre un remolque y confirme que la máquina esté paralela a la superficie del remolque.
Coloque el motor de desplazamiento en la parte trasera durante la carga y en la parte delantera durante la descarga.



- 4) Después de cargar la máquina en el remolque, proceda de la siguiente manera.
 - (1) Detenga el proceso de carga cuando la máquina se encuentre por encima de las ruedas traseras del remolque.



- (2) Coloque el interruptor de bloqueo de giro/fino en la posición de BLOQUEO (si está instalado) después de girar la máquina 180 grados.



(3) Después de determinar la ubicación, baje el equipo de trabajo con suavidad.

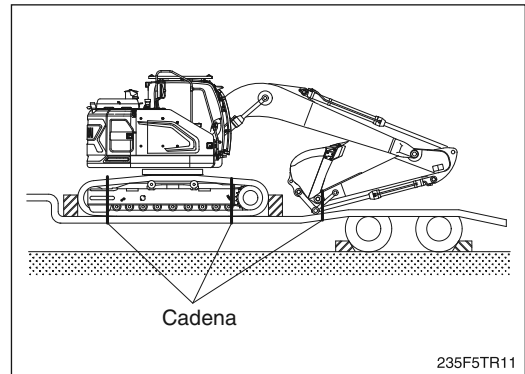
※ Coloque un trozo de madera triangular debajo del cilindro de la cuchara para prevenir daños durante el transporte.

⚠ Durante el proceso de carga y descarga de la máquina, asegúrese de mantener el interruptor de velocidad de desplazamiento en la posición BAJA (indicador tortuga).

⚠ Evite utilizar el equipo de trabajo para la carga y la descarga, ya que podría resultar muy peligroso.

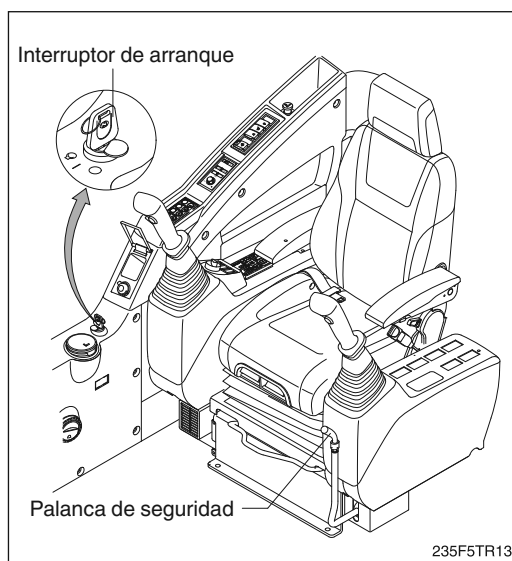
⚠ Durante la carga no accione ningún otro dispositivo.

⚠ Proceda con cuidado en el límite de la placa de carga o remolque, ya que el equilibrio de la máquina cambiará bruscamente en un punto determinado.

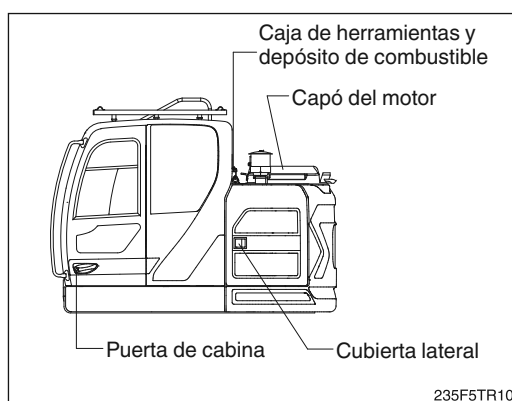


4. ANCLAJE DE LA MÁQUINA

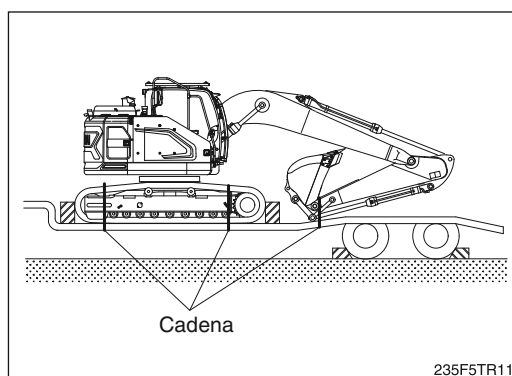
- 1) Baje el dispositivo de trabajo sobre la placa de carga del remolque.
- 2) Mantenga la palanca de seguridad en la posición de BLOQUEO.
- 3) Desconecte todos los interruptores y extraiga la llave.



- 4) Cierre todos los bloqueos.



- 5) Coloque piezas de madera debajo de las orugas y sujete firmemente con cable de acero para que la máquina no se mueva hacia delante, atrás, derecha o izquierda.



5. CARGA Y DESCARGA CON GRÚA

- 1) Cuando vaya a elevar la máquina compruebe el peso, longitud, ancho y altura de la máquina conforme al Capítulo 2, Especificaciones.
- 2) Utilice un cable de acero largo y un tirante para mantener la distancia desde la máquina de manera que no la toque.
- 3) Coloque una placa de goma entre el cable de acero y la máquina para evitar daños.
- 4) Coloque la grúa en el lugar adecuado.
- 5) Instale el cable de acero y el tirante, tal como se indica en la ilustración.

- ⚠ **Asegúrese de que el cable de acero tiene el tamaño adecuado.**
- ⚠ **Coloque la palanca de seguridad en la posición de BLOQUEO para impedir que la máquina se mueva durante el proceso de elevación.**
- ⚠ **El uso de un método de elevación o una instalación de cable de acero incorrectos puede producir daños en la máquina.**
- ⚠ **No realice la carga rápidamente.**
- ⚠ **Mantenga el personal alejado de la zona.**

